

ATA DE REUNIÃO

30/jul/2021

001/2021

ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO FISCAL, REALIZADA EM 30 DE JULHO DE 2021, VIA VIDEOCONFERÊNCIA.

PARTICIPANTES:

Mario Jose Pires – Presidente do Conselho Fiscal do Ceeac - Eletrobras
Raquel Mazal Krauss – Conselheira Fiscal do Ceeac - Eletrobras
Tony Eli da Silva – Conselheiro Fiscal Suplente – UFAC
Fernanda Ladeira de Medeiros – Eletrobras
Rafael Meirelles David – Diretor de Desenvolvimento Tecnológico do Ceeac – Eletrobras
Gleyson Sousa de Oliveira – Diretor Administrativo Financeiro do Ceeac - UFAC
Luidg Quitete – Contador - Ceeac
Nadine da F. A. dos Santos– Ceeac
Jersileide Rufino da Silva - Secretária Executiva – Ceeac

PAUTA DA REUNIÃO:

1. Apresentação relatório anual de execução de atividades do Ceeac;
2. Análise das contas do exercício de 2020 – Balanço, Demonstrações Financeiras e Parecer da Auditoria externa;
3. Assuntos Gerais.

DESENVOLVIMENTO DA REUNIÃO:

A Reunião teve início às 15h00, horário de Brasília, via videoconferência no seguinte link: <https://meet.google.com/xhx-oyfk-kwa>.

Dando início aos trabalhos passou-se à análise dos assuntos da agenda:

1 – Apresentação do relatório anual de execução de atividades do Ceeac

Foram apresentados os principais destaques do relatório de atividades realizadas pelo Ceeac no exercício de 2020, divididas em 06 capítulos:

- a) Atividades Administrativas & Institucionais – Neste item foi dado um destaque às demonstrações financeiras do Ceeac, o desenvolvimento do Regimento Interno do Conselho Fiscal, o avanço do processo de *Branding*, com a criação de um novo logo e nome para o Centro (eAmazônia), a elaboração de um novo site do Ceeac e a criação do Boletim Trimestral do Centro.
- b) Obras e Infraestrutura – Foram apresentadas as reformas do Bloco A e B, do auditório e o mobiliário adquirido para o prédio sede do Ceeac.
- c) Projetos Executados em 2020 - Em 2020, os projetos finalizados pelo Ceeac foram: **Eficiência Energética no Sistema FIEAC**, que contou com a troca de lâmpadas e

- condicionadores de ar e ações de marketing e **Eficiência Energética na UFAC**, onde, dentre outras atividades, foram trocadas mais de 14 mil lâmpadas, houve a instalação de mini usina fotovoltaica e instalação de três estações solarimétricas.
- d) Projetos em Execução – Foi informado que o Ceeac, atualmente, vem executando **dois Projetos P&D com a CEB Neenergia** (um para o desenvolvimento de um Sistema de Governança da CVA e outros para o desenvolvimento de uma Plataforma Integrada de Automação para Simulação Completa de Subestações Digitais) e **um projeto de P&D com a Copel** (para o desenvolvimento de Metodologias e ferramental para planejamento automatizado inteligente de redes de distribuição);
- e) Propostas de Projetos – Foram apresentadas as 03 (três) propostas de projetos que o Centro discutiu com alguns parceiros durante o ano de 2020, são eles: **Estruturação do Núcleo de Excelência em Iluminação Pública da Amazônia – Neipa**, que já se encontra em execução; **P&D com a Guascor** que busca aumentar a eficiência da geração em unidades de sistemas isolados que fazem uso de gás natural a partir da associação das plantas a geradores de hidrogênio e o **Projeto Arara Vermelha**, com a Schneider Electric que objetiva capacitar, anualmente, até 2000 pessoas na Região Norte;
- f) Publicações – Por fim, foi apresentada uma síntese das publicações realizadas em decorrência do Projeto “Eficiência Energética e Uso Racional de Energia Elétrica na Ufac”, executado pelo Ceeac.

2 – Análise das contas do exercício de 2020 – Balanço, Demonstrações Financeiras e Parecer da Auditoria Externa;

Na sequência, passou-se a análise das demonstrações financeiras, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2020 e as demonstrações do resultado, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data.

Avaliou-se ainda o parecer apresentado pela empresa **LBRK Consultoria Auditoria Assessoria Ltda**, contratada pelo CEEAC, para revisão desses documentos.

O Conselho Fiscal decidiu pela aprovação do Balanço e Demonstrações Financeiras do exercício de 2020 e do Parecer apresentado da Auditoria Externa sem ressalvas.

Foi sugerido que nas próximas reuniões os arquivos com os documentos objeto de análise do Conselho Fiscal, sejam disponibilizados em um local que garanta que não haja a possibilidade de edição/modificação dos mesmos. Para tanto, foi apresentada a sugestão de utilização da plataforma Atlas Governance, que já foi utilizada de maneira satisfatória pelos Conselheiros em outras oportunidades.

3 – Assuntos Gerais;

Finalizando os itens da pauta, foram apresentadas e acatadas as seguintes propostas:

- Que o relatório de Auditoria Externa de 2021 seja apresentado pelo próprio auditor na reunião do Conselho Fiscal do Ceeac:

- Realização de uma reunião, no dia 10 de setembro de 2021, às 15h00, horário de Brasília, para tratar do fluxo dos processos financeiros do Ceeac.

Nada mais havendo a tratar, o Presidente do Conselho Fiscal agradeceu a presença de todos e deu por encerrados os trabalhos.

Mário José Pires
Presidente do Conselho Fiscal

Raquel Mazal Krauss
Conselheira Fiscal - Eletrobras

Tony Eli da Silva
Conselheiro Suplente - UFAC

Anexo:

Relatório da Auditoria Externa – LBRK Consultoria Auditoria Assessoria

**Centro de Excelência
em Energia do Acre**
Demonstrações financeiras em
31 de dezembro de 2020 e relatório
dos auditores independentes



Relatório de revisão dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores
Centro de Excelência em Energia do Acre

Introdução

Revisamos as demonstrações financeiras do Centro de Excelência em Energia do Acre, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2020 e as demonstrações do resultado, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como um resumo das principais políticas contábeis e demais notas explicativas.

Responsabilidade da administração sobre as demonstrações financeiras

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livre de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Responsabilidade dos auditores independentes

Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre as demonstrações financeiras com base em nossa revisão, conduzida de acordo com a norma brasileira e a norma internacional de revisão de demonstrações financeiras (NBC TR 2400 e ISRE 2400). Essas normas requerem o cumprimento de exigências éticas e que seja apresentada conclusão se algum fato chegou ao conhecimento do auditor independente que o leve a acreditar que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a estrutura aplicável de relatórios financeiros.

Uma revisão de demonstrações financeiras de acordo com as referidas normas é um trabalho de asseguração limitada. Os procedimentos de revisão aplicados consistem, principalmente, em indagações à administração e a outros dentro da entidade, conforme apropriado, bem como na execução de procedimentos analíticos e avaliação das evidências obtidas.

Os procedimentos executados em uma revisão são substancialmente menos extensos do que os procedimentos executados em uma auditoria conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria sobre essas demonstrações financeiras.

Avenida Presidente Vargas, nº 1.265 - Trio Office | Sala 1909 | Alto da Boa Vista | Ribeirão Preto - SP
CEP: 14020 - 260 | Fone: (16) 3515 9900 | Whatsapp: (16) 99635 9900



Conclusão

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as demonstrações financeiras acima referidas não apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira do Centro de Excelência em Energia do Acre em 31 de dezembro de 2020, e o desempenho de suas operações e seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Ribeirão Preto (SP), 19 de julho de 2021.

A handwritten signature of the company LBRK, written in black ink.

LBRK Consultoria Auditoria Assessoria
CRC 2SP037147/O-6

A handwritten signature of Leandro Tadeu Bevilacqua, written in black ink.

Leandro Tadeu Bevilacqua
Contador CRC 1SP322681/O-0

Avenida Presidente Vargas, nº 1.265 - Trio Office | Sala 1909 | Alto da Boa Vista | Ribeirão Preto - SP
CEP: 14020 - 260 | Fone: (16) 3515 9900 | Whatsapp: (16) 99635 9900

Índice

Demonstrações financeiras	
Balanço patrimonial	2
Demonstração do resultado	3
Demonstração das mutações do patrimônio líquido	4
Demonstração dos fluxos de caixa	5
Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras	
1 Informações gerais	6
2 Resumo das principais políticas contábeis	6
2.1 Base de preparação e apresentação	6
2.2 Moeda funcional e moeda de apresentação	7
2.3 Caixa e equivalentes de caixa	7
2.4 Ativos financeiros	7
2.5 Contas a receber	8
2.6 Outros ativos circulantes	8
2.7 Imobilizado	8
2.8 Redução ao valor recuperável de ativos não financeiros - impairment	9
2.9 Fornecedores	9
2.10 Provisões	9
2.11 Outros passivos	10
2.12 Patrimônio líquido	10
2.13 Reconhecimento da receita e apuração do resultado	10
3 Estimativas e julgamentos contábeis críticos	10
4 Caixa e equivalentes de caixa	11
5 Imobilizado	12
6 Fornecedores e outras contas a pagar	14
7 Provisões e encargos trabalhistas	14
8 Parcelamento de tributos	15
9 Patrimônio líquido	15
10 Receitas de prestação serviços	15
11 Receitas institucionais	15
12 Despesa com pessoal	16
13 Despesas com serviços de terceiros	17
14 Despesas gerais	17



Centro de Excelência em Energia do Acre

Balço patrimonial em 31 de dezembro Em reais



Ativo	2020	2019	Passivo e patrimônio líquido	2020	2019
Circulante			Circulante		
Caixa e equivalentes de caixa (nota 4)	6.140.348	3.725.958	Fornecedores e outras contas a pagar (nota 6)	22.172	167.415
Contas a receber de clientes e outros recebíveis	230.863	318.616	Adiantamento de clientes	9.408	9.408
Adiantamentos e despesas antecipadas	7.186	13.186	Provisões e encargos trabalhistas (nota 7)	345.085	126.213
Impostos a recuperar	40.455	7.307	Impostos a recolher	24.023	8.192
Outros créditos	3.846	326	Parcelamento de tributos (nota 8)	7.480	7.480
Total do circulante	6.422.697	4.065.393	Total do circulante	408.168	318.708
Não circulante			Não circulante		
Imobilizado (nota 5)	1.732.461	369.989	Outras contas a pagar	159	159
Total do não circulante	1.732.461	369.989	Parcelamento de tributos (nota 8)	16.830	24.310
			Total do não circulante	16.989	24.469
			Total do passivo	425.157	343.177
			Patrimônio líquido (nota 9)		
			Patrimônio social	4.092.205	71.319
			Superávit acumulado	3.637.796	4.020.886
			Total do patrimônio líquido	7.730.001	4.092.205
Total do ativo	8.155.158	4.435.382	Total do passivo e patrimônio líquido	8.155.158	4.435.382

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

Centro de Excelência em Energia do Acre

Demonstração do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro Em reais

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Receitas operacionais		
Receitas de prestação serviços		
Prestação de serviços (nota 10)	2.323.514	721.100
(-) Dedução da receita	(116.176)	(36.055)
	<u>2.207.338</u>	<u>685.045</u>
Receitas institucionais		
Receita com doações (nota 11)	3.696.675	5.065.753
	<u>3.696.675</u>	<u>5.065.753</u>
Total das receitas	<u>5.904.013</u>	<u>5.750.798</u>
Despesas operacionais		
Despesas com pessoal (nota 12)	(1.633.622)	(241.104)
Despesas com ocupação	(815)	
Despesas com comunicação	(1.325)	(92)
Despesas com serviço de terceiros (nota 13)	(458.707)	(317.061)
Despesas com depreciação	(40.834)	(13.262)
Despesas com viagens	(22.637)	(9.107)
Despesas tributárias	(5.134)	(1.794)
Despesas gerais (nota 14)	(158.201)	(1.139.599)
	<u>(2.321.275)</u>	<u>(1.722.019)</u>
Resultado financeiro		
Receitas financeiras	61.780	285
Despesas financeiras	(6.722)	(8.178)
Resultado financeiro, líquido	<u>55.058</u>	<u>(7.893)</u>
Total do resultado operacional	<u>(2.266.217)</u>	<u>(1.729.912)</u>
Superávit do exercício	<u>3.637.796</u>	<u>4.020.886</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

Centro de Excelência em Energia do Acre

Demonstração das mutações do patrimônio líquido
Exercícios findos em 31 de dezembro
Em reais

	<u>Patrimônio social</u>	<u>Superávit (déficit) acumulado</u>	<u>Total</u>
Em 1º de janeiro de 2019	9.389	61.930	71.319
Incorporação do superávit ao patrimônio social (nota 9)	61.930	(61.930)	
Superávit do exercício		4.020.886	4.020.886
Em 31 de dezembro de 2019	71.319	4.020.886	4.092.205
Incorporação do superávit ao patrimônio social (nota 9)	4.020.886	(4.020.886)	
Superávit do exercício		3.637.796	3.637.796
Em 31 de dezembro de 2020	<u>4.092.205</u>	<u>3.637.796</u>	<u>7.730.001</u>



As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

Centro de Excelência em Energia do Acre

Demonstração dos fluxos de caixa Exercícios findos em 31 de dezembro Em reais



	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Fluxos de caixa de atividades operacionais		
Superávit do exercício	3.637.796	4.020.886
Ajustes para conciliar o superávit do exercício com o caixa líquido gerado pelas atividades operacionais		
Depreciações	40.834	13.262
Provisões e encargos trabalhistas	309.690	126.213
	<u>3.897.502</u>	<u>4.160.361</u>
(Aumento) diminuição nos ativos operacionais		
Contas a receber de clientes e outros recebíveis	87.754	(318.616)
Amortização de despesa antecipada	6.001	4.524
Impostos a recuperar	(33.148)	(71)
Outros créditos	(3.520)	(326)
	<u>57.086</u>	<u>(314.489)</u>
Aumento (diminuição) nos passivos operacionais		
Fornecedores e outras contas a pagar	(145.243)	166.938
Adiantamento de clientes		9.408
Impostos a recolher	15.831	8.192
Parcelamento de tributos		(2.003)
Parcelamento de tributos (não circulante)	(7.480)	(6.172)
	<u>(136.892)</u>	<u>176.363</u>
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	3.817.696	4.022.235
Fluxo de caixa das atividades de investimento		
Aquisição de bens do ativo imobilizado	(1.403.306)	(381.989)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento	<u>(1.403.306)</u>	<u>(381.989)</u>
Aumento (diminuição) de caixa e equivalentes de caixa	<u>2.414.390</u>	<u>3.640.246</u>
Saldo de caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	3.725.958	85.712
Saldo de caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	<u>6.140.348</u>	<u>3.725.958</u>
Aumento (diminuição) de caixa e equivalentes de caixa	<u>2.414.390</u>	<u>3.640.246</u>

Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020 Em reais

1 Informações gerais

O Centro de Excelência em Energia do Acre ("CEEAC" ou "Associação") é uma entidade de caráter beneficente e filantrópico, sem fins lucrativos ou econômicos, que tem por objetivo social promover pesquisas na área e eficiência energética e é regida pelas disposições de seu Estatuto Social e pela legislação aplicável em vigor.

As principais fontes de recursos para a manutenção e o desenvolvimento de suas atividades são provenientes de: contribuições periódicas ou eventuais de pessoas físicas ou jurídicas, doações e subvenções recebidas da União, Estados, Municípios, ou órgão público da administração direta ou indireta, valores recebidos de auxílios e contribuições ou resultantes de convênios com entidades públicas ou privadas, nacionais ou estrangeiras, prestação de serviços, vendas de protótipos, projetos e produtos, licenciamento de tecnologia e receitas financeiras.

A Associação entende que os recursos aplicados são suficientes para investimentos futuros e para manutenção de suas operações, por um prazo razoável de tempo, na eventualidade de ocorrência de situações adversas de qualquer natureza, sem impacto nos atendimentos prestados.

O CEEAC é uma Instituição Científica, Tecnológica e de Inovação (ICT), constituída sobre a forma de Associação, portanto, sem fins lucrativos, aplica seus recursos na manutenção e desenvolvimento de seus objetivos sociais e os valores recebidos referem-se a receitas relacionadas com as finalidades para as quais a Associação foi instituída. Desta forma, a Lei nº 9532/1997 dispõe sobre a legislação tributária federal, e combinada com a MP nº 2158-35, estabelece os critérios para a isenção das instituições nela especificada. Esse conjunto normativo isenta, especificadamente, o Imposto de Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ), a Contribuição Social Sobre o Lucro Líquido (CSLL), o PIS sobre o faturamento e a Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS), bem como retenções relacionadas.

2 Resumo das principais políticas contábeis

As principais políticas contábeis aplicadas na preparação destas demonstrações financeiras estão definidas abaixo. Essas políticas foram aplicadas de modo consistente nos exercícios apresentados.

2.1 Base de preparação e apresentação

As demonstrações financeiras foram preparadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), e as disposições da Resolução do Conselho Federal de Contabilidade nº 1.409/12, que aprovou a Interpretação Técnica "Entidades sem Finalidade de Lucros - ITG 2002 (R1)".

A administração afirma que todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

As demonstrações financeiras foram preparadas utilizando o custo histórico como base de valor, exceto pela valorização de certos ativos e passivos como aqueles advindos de instrumentos financeiros, os quais são mensurados pelo valor justo.

A emissão dessas demonstrações financeiras foi aprovada pelos administradores em 19 de julho de 2021.



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020 Em reais

2.2 Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras são mensurados de acordo com a moeda do principal ambiente econômico no qual a Associação atua ("moeda funcional"). As demonstrações financeiras estão apresentadas em reais, que é a moeda funcional e, também, a sua moeda de apresentação.

2.3 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem dinheiro em caixa, depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, com vencimentos originais de até três meses (com risco insignificante de mudança de valor).

2.4 Ativos financeiros

2.4.1 Classificação

A administração do CEEAC classifica seus ativos financeiros sob as seguintes categorias: mensurados ao valor justo por meio do resultado e empréstimos e recebíveis. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos financeiros foram adquiridos. A administração determina a classificação de seus ativos financeiros no reconhecimento inicial. Não há ativos financeiros classificados como disponível para venda ou mantido até o vencimento.

(a) Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado

Os ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são ativos financeiros mantidos para negociação ativa e frequente. Um ativo financeiro é classificado nessa categoria se foi adquirido, principalmente, para fins de venda no curto prazo. Os ativos dessa categoria são classificados no ativo circulante.

(b) Empréstimos e recebíveis

Os empréstimos e recebíveis são ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos ou determináveis, que não são cotados em um mercado ativo. São incluídos no ativo circulante, exceto aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após a data de emissão do balanço (estes são classificados no ativo não circulante). Os empréstimos e recebíveis compreendem o caixa e equivalentes de caixa, as contas a receber de clientes e outros ativos.

2.4.2 Reconhecimento e mensuração

As compras e as vendas regulares de ativos financeiros são reconhecidas na data de negociação - data na qual o CEEAC se compromete a comprar ou vender o ativo. Os ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, e os custos da transação são debitados na demonstração do resultado. Os ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado são, subsequentemente, contabilizados pelo valor justo.

Os empréstimos e recebíveis são contabilizados pelo custo amortizado, usando o método da taxa efetiva de juros. Os ativos financeiros são baixados quando os direitos de receber fluxos de caixa dos investimentos tenham vencido ou tenham sido transferidos; neste último caso, desde que o CEEAC



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020

Em reais

tenha transferido, significativamente, todos os riscos e os benefícios da propriedade.

Os ganhos ou as perdas decorrentes de variações no valor justo de ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado são apresentados na demonstração do resultado em "Resultado financeiro" no período em que ocorrem.

2.4.3 Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é reportado no balanço patrimonial quando há um direito legalmente aplicável de compensar os valores reconhecidos e há uma intenção de liquidá-los numa base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

2.4.4 Redução ao valor recuperável de ativos financeiros - impairment

O CEEAC avalia na data de apresentação do relatório se há evidência objetiva de que o ativo financeiro ou o grupo de ativos financeiros está registrado por valor acima de seu valor recuperável (impairment). Os prejuízos de impairment são reconhecidos somente se há evidência objetiva de impairment como resultado de um ou mais eventos ocorridos após o reconhecimento inicial dos ativos (um "evento de perda") e aquele evento (ou eventos) de perda tem um impacto nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros que pode ser estimado de maneira confiável.

Os critérios que o CEEAC usa para determinar se há evidência objetiva de uma perda por impairment, resumem-se na identificação de dificuldade financeira relevante do devedor, quebra de contrato e inadimplência.

Se, num período subsequente, o valor da perda por impairment diminuir e a diminuição puder ser relacionada objetivamente com um evento que ocorreu após o impairment ser reconhecido (como uma melhoria na classificação de crédito do devedor), a reversão da perda por impairment reconhecida anteriormente será reconhecida na demonstração do resultado.

2.5 Contas a receber

As contas a receber de clientes são reconhecidas pelo valor da transação. A provisão para créditos de realização duvidosa não foi constituída, pois não existe uma evidência objetiva de que a Companhia não receberá todos os valores devidos de acordo com as condições originais das contas a receber.

2.6 Outros ativos circulantes

Os demais ativos são representados ao valor de custo ou de realização, incluindo, quando aplicável, os rendimentos, as variações monetárias auferidas e provisões para perdas na realização desses ativos que são constituídas com base na análise das expectativas de sua efetiva realização.

2.7 Imobilizado

Os itens do imobilizado são demonstrados ao custo histórico de aquisição menos o valor da depreciação e de qualquer provisão para perda por valor não recuperável de ativo acumulada. O custo histórico inclui os gastos diretamente atribuíveis necessários para preparar o ativo para o uso pretendido pela administração excluindo custos de financiamentos.



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020

Em reais

O CEEAC inclui no valor contábil de um item do imobilizado o custo de peças de reposição somente quando for provável que este custo proporcione aumento dos benefícios econômicos futuros sendo baixado o valor contábil das peças substituídas. Todos os outros reparos e manutenções são contabilizados como despesas do exercício, quando incorridos.

A depreciação é calculada pelo método linear tendo como referência o valor do custo menos o valor residual e a vida útil remanescente. As estimativas de vidas úteis estão demonstradas conforme segue:

- . Máquinas e equipamentos - 10 anos
- . Equipamentos de informática - 5 anos

Os valores residuais, a vida útil e os métodos de depreciação dos ativos são revisados e ajustados quando existir uma indicação de mudança significativa desde a última data de balanço.

O valor contábil de um ativo é imediatamente baixado para seu valor recuperável se o valor contábil do ativo for maior que seu valor recuperável estimado (nota 5).

Os ganhos e as perdas em alienações são determinados pela comparação do valor de venda com o valor contábil e são reconhecidos em "Outros ganhos/(perdas), líquidos" na demonstração do resultado.

2.8 Redução ao valor recuperável de ativos não financeiros - impairment

Os ativos não financeiros são revisados para a verificação de impairment sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda por impairment é reconhecida pelo valor ao qual o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável. Este último é o valor mais alto entre o valor justo de um ativo menos os custos de venda e o seu valor em uso. Para fins de avaliação do impairment, os ativos são agrupados nos níveis mais baixos para os quais existam fluxos de caixa identificáveis separadamente (Unidades Geradoras de Caixa - UGC). Os ativos não financeiros que tenham sofrido impairment são revisados subsequentemente para a análise de uma possível reversão do impairment na data de apresentação do relatório.

Em 31 de dezembro de 2020 e de 2019, com base nas análises efetuadas, não foram identificados indicadores de potencial redução do valor de recuperação.

2.9 Fornecedores

As contas a pagar aos fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos de fornecedores no curso normal dos negócios, sendo classificadas no passivo circulante se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas no passivo não circulante.

Elas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa efetiva de juros. Na prática, são normalmente reconhecidas ao valor da fatura correspondente, acrescida da variação cambial, quando aplicável.

2.10 Provisões

As provisões são reconhecidas quando: (i) a entidade tem uma obrigação presente ou não formalizada



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020 Em reais

como resultado de eventos passados; (ii) é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação; e (iii) o valor possa ser estimado com segurança.

2.11 Outros passivos

São demonstrados por valores conhecidos ou calculáveis, acrescido, quando aplicável, dos correspondentes encargos e variações monetárias incorridos.

2.12 Patrimônio líquido

Constituído pela dotação inicial de seus outorgantes instituidores, acrescido ou diminuído do superávit ou déficit apurado em cada exercício.

2.13 Reconhecimento da receita e apuração do resultado

As receitas e as despesas são reconhecidas de acordo com o princípio contábil da competência.

A receita compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela prestação de serviços no curso normal das atividades. A receita é apresentada líquida de tributos e dos descontos.

O reconhecimento da receita ocorre quando o valor pode ser mensurado com segurança, é provável que benefícios econômicos futuros para a entidade e quando critérios específicos tiverem sido atendidos para cada uma das atividades, conforme a seguir:

2.13.1 Receita pela prestação de serviços

A receita de prestação de serviços é reconhecida quando ocorre a efetiva prestação dos serviços, independente do faturamento.

2.13.2 Receita de doações

As doações e contribuições, por sua natureza espontânea, são reconhecidas quando do efetivo recebimento dos recursos.

2.13.3 Receita financeira

A receita de juros é reconhecida em base proporcional ao tempo, levando em consideração o principal em aberto e a taxa efetiva ao longo do período até o vencimento, quando se determina que essa receita seja apropriada ao CEEAC.

2.13.4 Demais receitas (despesas) e custos

As demais receitas (despesas) e custos são reconhecidas no resultado pelo regime contábil de competência de exercícios.

3 Estimativas e julgamentos contábeis críticos

As estimativas contábeis são continuamente avaliadas e baseiam-se na experiência histórica e em outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, consideradas razoáveis para as



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020 Em reais

circunstâncias.

Com base em premissas, o CEEAC faz estimativas com relação ao futuro. Por definição, as estimativas contábeis resultantes raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos valores contábeis de ativos e passivos para o próximo exercício social, estão contempladas a seguir:

(a) Revisão da vida útil e valor recuperável do ativo imobilizado

A revisão da vida útil dos ativos do CEEAC é avaliada sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil de um ativo ou grupo de ativos pode não ser recuperável com base em fluxos de caixa futuros. Se o valor contábil destes ativos for superior ao seu valor recuperável, o valor líquido é ajustado e sua vida útil readequada para novos patamares.

4 Caixa e equivalentes de caixa

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Caixa	24	23
Depósitos bancários em conta-corrente	301.473	1.269.631
Aplicações financeiras (i)	<u>5.838.850</u>	<u>2.456.304</u>
	<u>6.140.348</u>	<u>3.725.958</u>

- (i) Correspondem, substancialmente, a aplicações financeiras realizadas em poupança, remunerados a uma taxa média da variação da SELIC.



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro 2020
Em reais

5 Imobilizado

	<u>Imóveis</u>	<u>Máquinas e equipamentos</u>	<u>Equipamentos de informática</u>	<u>Móveis e Utensílios</u>	<u>Imobilizado em andamento</u>	<u>Total</u>
Custo						
Em 1º de janeiro de 2019			1.577			1.577
Adições		297.779	84.210			381.989
Em 31 de dezembro de 2019		<u>297.779</u>	<u>85.787</u>			<u>383.566</u>
Depreciação acumulada						
Em 1º de janeiro de 2019			(315)			(315)
Depreciação anual		(7.124)	(6.138)			(13.262)
Em 31 de dezembro de 2019		<u>(7.124)</u>	<u>(6.453)</u>			<u>(13.577)</u>
Valor residual						
Em 1º de janeiro de 2019			1.262			1.262
Em 31 de dezembro de 2019		290.655	79.334			369.989



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020

Em reais

	<u>Imóveis</u>	<u>Máquinas e equipamentos</u>	<u>Equipamentos de informática</u>	<u>Móveis e Utensílios</u>	<u>Imobilizado em andamento</u>	<u>Total</u>
Custo						
Em 1º de janeiro de 2020		297.779	85.787			383.566
Adições	<u>917.934</u>	<u>4.309</u>		<u>124.636</u>	<u>356.427</u>	<u>1.403.306</u>
Em 31 de dezembro de 2020	<u>917.934</u>	<u>302.088</u>	<u>85.787</u>	<u>124.636</u>	<u>356.427</u>	<u>1.786.872</u>
Depreciação acumulada						
Em 1º de janeiro de 2020		(7.124)	(6.453)			(13.577)
Depreciação anual		<u>(29.778)</u>	<u>(11.056)</u>			<u>(40.834)</u>
Em 31 de dezembro de 2020		<u>(36.902)</u>	<u>(17.509)</u>			<u>(54.411)</u>
Valor residual						
Em 1º de janeiro de 2020		290.655	79.334			369.989
Em 31 de dezembro de 2020	917.934	265.186	68.278	124.636	356.427	1.732.461



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020

Em reais

6 Fornecedores e outras contas a pagar

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Dual Base		70.220
Aymara		24.776
Sense Plus		16.000
Multitech		16.000
Outras contas a pagar	22.172	40.419
	<u>22.172</u>	<u>167.415</u>

7 Provisões e encargos trabalhistas

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Salários a pagar	5.038	
Bolsas a pagar	333.092	125.000
INSS a recolher	2.022	806
FGTS a recolher	537	86
Pis sobre folha a recolher	98	19
Férias a pagar	2.980	221
FGTS sobre férias a pagar	287	18
INSS sobre férias a pagar	997	63
Pis sobre férias a pagar	34	
	<u>345.085</u>	<u>126.213</u>

“Bolsas a pagar” são os valores a pagar aos pesquisadores contratados em modalidade de bolsistas para subsidiar as suas atividades de desenvolver de pesquisa, difusão ou transferência de conhecimentos científicos e tecnológicos. Tais bolsas não correspondem a qualquer espécie de relação de emprego entre o CEEAC e o pesquisador, vez que não configura contrato de trabalho nem objetiva pagamento de salário.

Os pesquisadores são vinculados a projeto ou plano de trabalho, conforme objeto social do CEEAC. A interrupção das atividades constantes do projeto ou plano de trabalho é motivo de suspensão automática da bolsa a partir da ocorrência do evento. Abaixo são demonstrados a composição, por projeto:



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020

Em reais

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Projeto LAB-AUT	155.310	
Projeto CEB-CVA	175.932	125.000
Outros Projetos	<u>1.850</u>	
	<u>333.092</u>	<u>125.000</u>

8 Parcelamento de tributos

Trata-se de parcelamento de débitos junto à Secretaria da Receita Federal do Brasil referente a Contribuição Previdenciária (INSS), conforme RFB - Lei 10.522/2002. O período de apuração e competência é 10/2016 - 02/2017, cujo valores originários totalizavam R\$ 29.728.

9 Patrimônio líquido

Conforme Estatuto Social, o CEEAC deve aplicar integralmente seus recursos na manutenção de seus objetivos, não podendo, como consequência, distribuir qualquer parcela de seu patrimônio ou de suas rendas a título de lucros ou de participação no seu superávit. Dessa forma, o superávit do exercício é integralmente incorporado ao patrimônio social.

10 Receitas de prestação serviços

Referem-se a receita de prestação de serviços realizadas junto a Companhia de Energia do Acre, em sua maior parte:

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Cia de Energia do Acre	340.239	579.121
Cia Energética de Brasília	1.603.819	141.979
Copel Distribuidora	<u>379.456</u>	
	<u>2.323.514</u>	<u>721.100</u>

11 Receitas institucionais

Referem-se a receita de doações recebidas conforme demonstração abaixo.

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Cia de Energia do Acre	147.979	1.397.451
Centrais Elétricas Brasileiras	<u>3.548.696</u>	<u>3.668.302</u>
	<u>3.696.675</u>	<u>5.065.753</u>



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020

Em reais

12 Despesa com pessoal

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Salários, e outras remunerações a empregados	(41.563)	(9.359)
Encargos previdenciários	(12.841)	(4.056)
FGTS	(3.407)	(749)
Bolsistas	(1.538.542)	(225.583)
Outras despesas com empregados	(37.269)	(1.357)
	<u>(1.633.622)</u>	<u>(241.104)</u>

No exercício findo em 31 de dezembro de 2020, o CEEAC desenvolveu 5 (cinco) projetos, sendo eles:

Projeto 1) Eficiência Energética na Universidade Federal do Acre ("UFAC"): teve como objetivo a redução dos recursos gastos com pagamento da fatura de energia elétrica da UFAC, por meio de ações de eficiência energética e implantação de sistemas de geração própria de energia.

Projeto 2) Eficiência Energética na Federação das Indústrias do Estado do Acre ("FIEAC"): o principal objetivo do projeto foi a redução do consumo de energia da Federação das Indústrias do Estado do Acre, através da troca de equipamentos dos sistemas de iluminação e condicionamento ambiental, além da adequação de carga térmica aplicada em ambientes antes superdimensionados e da disseminação de conceitos relacionados ao macro tema 'eficiência energética'.

Projeto 3) Plataforma Integrada de Automação para Simulação Completa de Subestações Digitais com Foco em Interoperabilidade e Segurança Cibernética ("LAB-AUT"): o objetivo principal do projeto consiste em desenvolver uma plataforma que possibilite a simulação completa de uma subestação, com a configuração das informações que trafegam nos barramentos de estação e de processo, para realização de testes de interoperabilidade entre equipamentos, integrações entre equipamentos e sistemas, além de testes de lógicas de controle e proteção que compõem o sistema de automação de uma subestação (SAS).

Projeto 4) Sistema de Governança Integrada do CVA com Simulador de Eventos Estocásticos do MCP e Análise de Riscos ("CEB-CVA"): tem como objetivo desenvolver uma metodologia e ferramental para a simulação e projeção da CVA em distintos períodos de contabilização (ano tarifário, ano civil, mês, dia e hora) e para diferentes cenários de condições sistêmicas, com a apuração de métricas de risco e estimando eventos no MCP.

Projeto 5) Metodologias E Ferramental Para Planejamento Automatizado Inteligente De Redes De Distribuição Considerando Recursos Energéticos Distribuídos (Copel): este projeto se propõe a descrever e aplicar os novos paradigmas de planejamento, a partir da construção de metodologia e ferramental para a proposição automatizada de obras em redes de distribuição

Para a execução dos 4 (quatro) primeiros projetos foram contratados recursos humanos na modalidade de bolsistas, que auxiliaram em todo o processo, tais como: pesquisa bibliográfica, produção de relatórios, elaboração, execução e acompanhamento de projetos, elaboração e publicação de artigos e outras demandas específicas de cada projeto.



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro 2020

Em reais

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Projeto LAB-AUT	(641.810)	
Projeto CEB-CVA	(682.453)	
Outros Projetos	(305.097)	(225.583)
	<u>(1.629.360)</u>	<u>(225.583)</u>

Já para a execução do Projeto 5), a administração do CEEAC contratou prestadores de serviço as quais suas despesas são demonstradas em Nota 12.

13 Despesas com serviços de terceiros

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
RC do Pinho Instalações		(145.187)
Aymara	(28.024)	(42.376)
Ivo Ordonha	(7.500)	(15.000)
FK Matsuzaki	(39.429)	(15.000)
Sense Plus	(24.000)	
Multitech	(24.000)	
Idem Identidade de Marcas e Propagandas	(43.520)	
Energyserv Serviços	(24.453)	
RK Consultoria e Pesquisas	(60.000)	
Sinapsis Inovação	(31.380)	
Outras despesas com serviço de terceiros	(176.401)	(99.498)
	<u>(458.707)</u>	<u>(317.061)</u>

14 Despesas gerais

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Doações (i)		(1.131.316)
Manutenção e reparos	(126.748)	
Fretes e carretos	(11.600)	
Outras despesas gerais	(19.853)	(8.283)
Total despesas gerais	<u>(158.201)</u>	<u>(1.139.599)</u>



Centro de Excelência em Energia do Acre

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro 2020

Em reais

- (i) Doações de equipamentos a Universidade Federal do Acre – UFAC adquiridos com recursos oriundos de doações da Companhia de Energia do Acre e integrantes do projeto "Eficiência Energética e Uso Racional de Energia Elétrica na Universidade Federal do Acre – UFAC, fruto de uma chamada pública da Aneel N°. 001/2016 "Projeto Prioritário de Eficiência Energética e Estratégico de P&D: "Eficiência Energética e Minigeração em Instituições Públicas de Educação Superior".

* * *



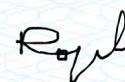
2021-07-30 - ATA REUNIÃO CONSELHO FISCAL docx
Código do documento 79a9ea64-4155-43a9-bb08-ba24ee4e7440



Anexo: Demonstração Financeira - CEEAC 2020 (assinado).pdf

Assinaturas

-  Mario Jose Pires
mariojpires666@gmail.com
Assinou
-  Raquel Krauss
raquelk@eletrobras.com
Assinou
-  TONY ELI DA SILVA ROCA
tonyeli918@gmail.com
Assinou



Eventos do documento

03 Aug 2021, 13:16:55

Documento número 79a9ea64-4155-43a9-bb08-ba24ee4e7440 **criado** por JERSILEIDE RUFINO DA SILVA (Conta 95b11900-9007-41cd-8e4f-a6e8cd257a3d). Email :josy@ceeac.org. - DATE_ATOM: 2021-08-03T13:16:55-03:00

03 Aug 2021, 13:35:55

Lista de assinatura **iniciada** por JERSILEIDE RUFINO DA SILVA (Conta 95b11900-9007-41cd-8e4f-a6e8cd257a3d). Email: josy@ceeac.org. - DATE_ATOM: 2021-08-03T13:35:55-03:00

03 Aug 2021, 13:40:13

TONY ELI DA SILVA ROCA **Assinou** - Email: tonyeli918@gmail.com - IP: 200.129.173.3 (200.129.173.3 porta: 36336) - Documento de identificação informado: 639.055.402-82 - DATE_ATOM: 2021-08-03T13:40:13-03:00

03 Aug 2021, 15:28:57

RAQUEL KRAUSS **Assinou** - Email: raquelk@eletrobras.com - IP: 189.122.122.154 (bd7a7a9a.virtua.com.br porta: 60352) - **Geolocalização: -22.9441 -43.3416** - Documento de identificação informado: 880.831.797-87 - DATE_ATOM: 2021-08-03T15:28:57-03:00

04 Aug 2021, 13:07:01

JERSILEIDE RUFINO DA SILVA (Conta 95b11900-9007-41cd-8e4f-a6e8cd257a3d). Email: josy@ceeac.org. **ALTEROU** o signatário **mario.pires@eletrobras.com** para **mariojpires666@gmail.com** - DATE_ATOM: 2021-08-04T13:07:01-03:00

04 Aug 2021, 16:55:04

MARIO JOSE PIRES **Assinou** - Email: mariojpires666@gmail.com - IP: 179.210.180.187 (b3d2b4bb.virtua.com.br porta: 54164) - **Geolocalização: -22.9244928 -43.2144384** - Documento de identificação informado: 664.428.857-04 - DATE_ATOM: 2021-08-04T16:55:04-03:00

Hash do documento original

(SHA256):2182b4f60fc80fc822745580d9c34515f8cf6448a3101e26469d5dde4b70ef66

(SHA512):2a95637d216b8ecc7db2c64b7bcc52c9e2c25661db73c45c113cde8fff2841a9b066ca22eb482eb097e9d64c969b8e4d861903e4516268a3f2680fbabf60a32c

Hash dos documentos anexos

Nome: Demonstração Financeira - CEEAC 2020 (assinado).pdf

(SHA256):853d0f1313d9c847aec582087aa340b4a5f7ae281a63241bde731299f3a638b4

(SHA512):388faabe6cd59d46cc4c256e3790bf40d119267f2bc36f8daed19b5571679f316fbf0a0dfdec59e459e2b676c593e03ba56dc6d7757cc6f84507ed2326d33638

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign